

Департамент освіти і науки Дніпропетровської облдержадміністрації
Дніпровська академія неперервної освіти
II етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з географії у 2019-2020 навч. році
10 листопада 2019 року
8 клас

1. Вкажіть історико-географічний регіон України, який знаходиться на території Румунії?

А Лемківщина **Б** Пряшівщина **В** Мармароцина **Г** Бессарабія

2. Які хмари сягають тропопаузи?

А купчасті **Б** шарувато-купчасті **В** висококупчасті **Г** перисто-шаруваті

3. Який природний комплекс характерний для субекваторіального поясу?

А сельва **Б** кампос **В** джунглі **Г** маквіс

4. Еолові форми рельєфу найпоширеніші в межах

А Кримських гір **Б** Українського Полісся **В** Українських Карпат **Г** Подільської височини

5. У якій пустелі 25 листопада довжина тіні від предметів у місцевий полудень буде найдовшою?

А Руб-ель-Халі **Б** Наміб **В** Долина Смерті **Г** Кизилкум

6. На скільки максимально може відрізнятись місцевий сонячний час від поясного (без урахування адміністративних меж)?

А на 1 год **Б** на 30 хв **В** на 40 хв **Г** на 1 год

7. Який масштаб аркуша карти, номенклатура якого М-35-18-А-б?

А 1:25 000 **Б** 1:50 000 **В** 1:200 000 **Г** 1:100 000

8. Вкажіть рядок, у якому правильно подано співвідношення "острів – держава, якій він належить".

А Кокосові – Австралія **В** Пасхи – Великобританія

Б Кюрасао – Франція **Г** Вознесіння – Чилі

9. Словечансько-Овруцький кряж – це приклад форми рельєфу:

А денудаційної **Б** акумуляційної **В** екзарційної **Г** абразійної

10. Басейни яких річок пересікав Генрі Стенлі у своїх експедиціях

А Жапура, Юкон **Б** Убангі, Нігер **В** Кагера, Луалаба **Г** Оранжева, По

11. Назвіть дерево, найпоширеніше в Карпатах.

А сосна звичайна **Б** ялиця біла **В** ялина європейська **Г** бук лісовий

12. У якій точці орбіти Земля перебуває 3 січня?

А перигелії **Б** афелії **В** перигелії **Г** апсиді

13. Куди стікає озеро Тітікака?

А р. Амазонка **Б** озеро Поопо **В** Тихий океан **Г** притока р. Парана

14. Селище, розташоване на глинистих пагорбах, опинилось в центрі сильної тривалої зливи. Визначте наслідок стихійного явища.

А просідання ґрунту **Б** утворення зсувів **В** поглиблення балки **Г** розвиток карсту

15. Яка ознака є характерною для Причорноморської низовини?

А в основі – передгірний прогин **Б** абсолютні висоти від 0 м до 200 м

В похил на північ і північний схід **Г** поширення карстових печер

16. Проходження в Україні циклонів із дуже низьким атмосферним тиском у центрі спричиняє

А заморозки **Б** урагани **В** суховії **Г** пилові бурі

17. Який географічний об'єкт став відомим європейцям в епоху Великих географічних відкриттів?

А Антарктида **Б** Тихий океан **В** Маріанський жолоб **Г** Північний полюс

18. Обчисліть масштаб карти, якщо вулиця завдовжки 2 км зображена на ній лінією 8 см.

А 1:25 **Б** 1:250 **В** 1:2500 **Г** 1:25000

19. У яке місто прямував автомобіль із Києва, якщо опівдні Сонце світило у праве скло автомобіля, а тінь лягала ліворуч від напрямку руху?

А Одесу **Б** Житомир **В** Чернігів **Г** Харків

20. Укажіть точки на поверхні Землі, через які проходить земна вісь.

А географічні полюси **Б** магнітні полюси
В 0° ш., 0° д. та 0° ш., 180° д. **Г** перетин тропіків з початковим меридіаном

Практичний тур

1. Визначте іменованний масштаб карти, на якій зображено озеро круглої форми з діаметром 16 мм. Відомо, що периметр озера на місцевості становить 251 км.

2. На якій широті знаходиться корабель, якщо у цьому місці Сонце опівдні стоїть над горизонтом під кутом 53°20'. Того ж дня опівдні Сонце знаходиться в зеніті на 12°20' пн. ш.

3. Визначте географічну довготу населеного пункту, якщо в ньому 15 год 20 хв за місцевим часом. У цей час у м. Києві (51° пн. ш., 31° сх. д.) місцевий час становить 12 год.

4. Побудуйте кліматограму за даними, наведеними в таблиці.

Визначте тип клімату, характеристики якого відображено на кліматограмі. Визначте, у яких частинах материків сформувався такий клімат. Опишіть особливості сільського і лісового господарства у цих районах.

місяці	середньомісячна температура повітря, °С	середньомісячна кількість опадів, мм
I	24	10
II	25	15
III	23	20
IV	19	50
V	16	100
VI	14	160
VII	13	170
VIII	14	100
IX	15	70
X	16	40
XI	19	25
XII	22	10

Теоретичний тур

1. Схарактеризуйте палеогеографічні умови на території України в четвертинному періоді. Який вплив на формування сучасного рельєфу всієї території країни мають четвертинні зледеніння.

2. Болота – це унікальні екосистеми, які належать до азональних природних комплексів. Дайте характеристику боліт, їх типів, особливостей утворення та географії поширення. Яке значення боліт у природі? Які ви можете назвати наслідки масштабного осушення боліт?

Робота з картою

На контурній карті України позначте і підпишіть назви обласних центрів, які розташовані на річках:

1) Серет, 2) Прут, 3) Десна, 4) Уж, 5) Ворскла, 6) Тетерів.